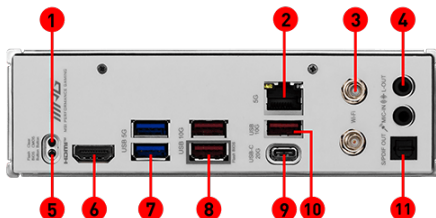




SPECIFICATIONS

Model Name	MPG B850I EDGE TI WIFI
CPU Support	Supports AMD Ryzen™ 9000 / 8000 / 7000 Series Desktop Processors
CPU Socket	AMD Socket AM5
Chipset	AMD B850 Chipset
Expansion slots	1x PCIe 5.0 x16 slot
Display Interface	Support 8K@60Hz as specified in HDMI™ 2.1 FRL - Requires Processor Graphics
Memory Support	2 DIMMs, Dual Channel DDR5
Storage	1x M.2 Gen5 x4 128Gbps slot 1x M.2 Gen4 x4 64Gbps slot 2x SATA 6Gbps ports
USB ports	1x USB 20Gbps (1 Type-C) 4x USB 10Gbps (1 Type-C + 3 Type-A) 4x USB 5Gbps (4 Type-A) 2x USB 2.0 Type-A
LAN	Realtek® 5Gbps LAN
Wireless / Bluetooth	Wi-Fi 7 Solution, Bluetooth 5.4
Audio	8-Channel (7.1) HD Audio with Audio Boost 5

CONNECTIONS



1. Clear CMOS Button
2. 5G LAN
3. Wi-Fi / Bluetooth
4. HD Audio Connectors
5. Flash BIOS Button
6. HDMI™
7. USB 5Gbps Type-A
8. USB 10Gbps Type-A
9. USB 20Gbps Type-C
10. USB 10Gbps Type-A
11. Optical S/PDIF OUT

FEATURES



Lightning Gen5

Solution PCIe 5.0 avec bande passante allant jusqu'à 128 Gb/s pour des transferts plus rapides.



Mémoire DDR5

Profitez de performances mémoire avancées avec la dernière norme DDR5 et la technologie MSI Memory Boost.



Frozr Heatsink Design

Designed with the patented fan and double ball bearings to provide best performance for enthusiast gamers and prosumers.



Deux connecteurs M.2

Les deux connecteurs M.2 (dont un avec norme PCIe 5.0) sont renforcés par la solution M.2 Shield Frozr exclusive.



Lightning USB 20G

Le port USB 3.2 Gen 2x2 fournit un taux de transfert pouvant aller jusqu'à 20 Gb/s, ce qui est quatre fois plus rapide que l'USB 3.2 Gen1.



Norme 5G LAN

La norme 5G LAN vous permet de profiter d'une connexion réseau améliorée.



Wi-Fi 7

Cette solution de connexion sans fil dernière génération offre une impressionnante bande passante de 320 MHz qui assure un débit de transmission allant jusqu'à 5,8 Gb/s, ce qui est 2,4 fois plus rapide qu'avec les précédentes normes Wi-Fi 6 et 6E.



Audio Boost 5

Circuit audio isolé avec processeur audio et condensateur haute qualité pour une expérience gaming plus immersive.